공공데이터 개방•공유•활용 체계 개발



Open API 활용가이드

목 차

1. [주식정보 API 서비스 명세 1](#_Toc467745658)

[1.1 주식정보 서비스 3](#_Toc467745659)

[가. 주식정보 API 서비스 개요 3](#_Toc467745660)

[나. 상세기능 목록 4](#_Toc467745661)

#### (1) 종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회………………………………………………….……5

#### (2) 단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회………………………………………………………….…..……7

#### (3) 배당순위 조회……………………………………………………………………………………………….……..……9

#### (4) 의무보호전체현황 전체현황표 조회……………………………………………………………….………12

#### (5) 의무보호전체현황 사유별 조회………………………………………………………………………………14

#### (6) 신규예탁지정종목 조회………………………………………………………………………………...…………17

#### (7) 상장구분별 현황 조회………………………………………………………………………………..……………19

#### (8) 주식상장정보 조회……………………………………………………………………………………..……………21

#### (9) 주식관련사채정보 조회………………………………………………………………………………...…………23

#### (10) 주식관련사채 행사조건정보 조회………………………………………………………….………25

#### (11) 신주인수권증서 정보 조회……………………………………………………………………………………29

#### (12) 신주인수권증권 정보 조회……………………………………………………………………………………31

#### (13) 시장별 단축코드 전체 조회………………………………………………………………………….………33

#### (14) KDR 발행한도 내역……………………………………………………………………………………………….35

#### (15) 월별 주식결제대금 현황………………………………………………………………………………………37

#### (16) 상장시장별 총발행주식수 현황 조회……………………………………………………………………40

#### (17) 매수청구사유 조회………………………………………………………………………………………………42

#### (18) 시장별 KDR 종목 전체 조회………………………………………………………………………………44

#### (19) 유가증권시장 배당순위 조회……………………………………………………………………………..48

#### (20) 주권 사고신고 조회…………………………………………………………………………………………….50

다. Open API 에러코드 정리 ………52

# 주식정보 API 서비스 명세

## 1.1 주식정보 서비스

### 주식정보 API 서비스 개요

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| API 서비스 정보 | API명(국문) | 주식정보 서비스 | | |
| API 설명 | 종목명, 종목번호, 기준일 등을 기준으로 주식기본정보, 상장정보, 주식관련사채 행사조건정보 등을 조회하는 주식정보 서비스 | | |
| API 서비스 보안  적용 기술 수준 | 서비스 인증/권한 | [O] 서비스 Key [ ] 인증서 (GPKI)  [] Basic (ID/PW) [ ] 없음 | | |
| 메시지 레벨  암호화 | [ ] 전자서명 [ ] 암호화 [O] 없음 | | |
| 전송 레벨 암호화 | [ ] SSL [ O] 없음 | | |
| 인터페이스 표준 | [ ] SOAP 1.2  (RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped)  [ O ] REST (GET)  [ ] RSS 1.0 [ ] RSS 2.0 [ ] Atom 1.0 [ ] 기타 | | |
| 교환 데이터 표준 | [ O ] XML [ ] JSON [ ] MIME [ ] MTOM | | |
| API 서비스  배포정보 | 서비스 URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc | | |
| 서비스 WADL | http://api.seibro.or.kr /openapi/service/StockSvc?\_wadl&\_type=xml | | |
| 서비스 버전 | 2.0 | | |
| 서비스 시작일 | 2014-9-26 | 서비스 배포일 | 2014-9-26 |
| 서비스 이력 | 2014-9-26 : 서비스 시작  2017-12-15 : 신규 상세기능 추가 | | |
| 메시지교환유형 | [O] Request-Response [ ] Publish-Subscribe  [ ] Fire-and-Forgot [ ] Notification | | |
| 서비스 제공자 | 송미혜/ 증권정보부/ 051-519-1799 / mhsong@ksd.or.kr | | |
| 데이터 갱신주기 | 일 1회 | | |

### 상세기능 목록

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 일련번호 | API명  (국문) | 상세기능명(영문) | 상세기능명(국문) |
| 1 | 주식정보서비스 | getStkIsinByNmN1 | 종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회 |
| 2 | getStkIsinByShortIsinN1 | 단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회 |
| 3 | getDividendRankN1 | 배당순위조회 |
| 4 | getSafeDpDutyDepoStatusN1 | 의무보호예수전체현황 전체현황표 조회 |
| 5 | getSafeDpDutyDepoRgtStatusN1 | 의무보호예수전체현황 사유별조회 |
| 6 | getNewDepoSecnListN1 | 신규예탁지정종목조회 |
| 7 | getListStatN1 | 상장구분별 현황조회 |
| 8 | getStkListInfoN1 | 주식상장정보 조회 |
| 9 | getXrcStkStatInfoN1 | 주식관련사채정보 조회 |
| 10 | getXrcStkOptionXrcInfoN1 | 주식관련사채 행사조건정보 조회 |
| 11 | getDocInfoN1 | 신주인수권증서 정보 조회 |
| 12 | getWrtInfoN1 | 신주인수권증권 정보 조회 |
| 13 | getShotnByMartN1 | 시장별 단축코드 전체 조회 |
| 14 | getKDRIssuLmtDetailsN1 | KDR 발행한도 내역 |
| 15 | getSecSetlCostStatN1 | 월별 주식결제대금 현황 |
| 16 | getTotIssuStkQty | 상장시장별 총발행주식수 현황 조회 |
| 17 | getBuyDmanRsn | 매수청구사유조회 |
| 18 | getKDRSecnInfo | 시장별 KDR 종목 전체 조회 |
| 19 | getVctfDivRankInfo | 유가증권시장 배당순위 조회 |
| 20 | getLostStkInfo | 주권 사고신고 조회 |

#### (1) 종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 1 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 종목명칭으로 주식종목코드 및 기본정보 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 주식 종목명칭을 기준으로 종목번호와 단축코드, 주식종류 등 주식의 기본정보조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkIsinByNmN1?secnNm=삼성&numOfRows=2&pageNo=1&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| secnNm | 종목명 | 20 | 1 | 삼성 | 주식 종목명 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| engSecnNm | 영문 종목명 | 20 | 1 | SAMSUNG MEDISON | 영문 종목명 |
| isin | 종목번호 | 12 | 1 | KR7018360008 | 표준코드 |
| issuDt | 발행일 | 20 | 1 | 19880504 | 주식 발행일자 |
| issucoCustno | 발행회사번호 | 5 | 1 | 1836 | 기업정보서비스 참조 |
| korSecnNm | 한글 종목명 | 10 | 1 | 삼성메디슨 | 한글 종목명 |
| secnKacdNm | 주식종류 | 6 | 1 | 보통주 | 보통주/우선주 |
| shotnIsin | 단축코드 | 6 | 1 | 018360 | 6자리 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkIsinByNmN1?secnNm=삼성&numOfRows=2&pageNo=1&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <engSecnNm>SAMSUNG MEDISON</engSecnNm>  <isin>KR7018360008</isin>  <issuDt>19880504</issuDt>  <issucoCustno>1836</issucoCustno>  <korSecnNm>삼성메디슨</korSecnNm>  <secnKacdNm>보통주</secnKacdNm>  <shotnIsin>018360</shotnIsin>  </item>-<item>  <engSecnNm>SAMSUNG MEDISON (1P)</engSecnNm>  <isin>KR7018361006</isin>  <issuDt>19890219</issuDt>  <issucoCustno>1836</issucoCustno>  <korSecnNm>삼성메디슨1우</korSecnNm>  <secnKacdNm>우선주</secnKacdNm>  <shotnIsin>018365</shotnIsin>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### 단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 2 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 단축번호로 주식종목코드(풀코드) 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 단축번호를 기준으로 주식종목코드(풀코드) 및 종목명, 발행일 등 주식기본정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkIsinByShortIsinN1?shortIsin=005930&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키  (URL-Encode) | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| shortIsin | 단축번호 | 6 | 1 | 005930 | 6자리 단축코드 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| engSecnNm | 영문종목명 | 20 | 1 | SAMSUNG ELECTRONICS | 영문 종목명 |
| isin | 종목코드 | 12 | 1 | KR7005930003 | 표준코드 |
| issuDt | 발행일 | 8 | 1 | 19750611 | 주식발행일자 |
| issucoCustno | 발행회사번호 | 5 | 1 | 593 | 기업정보서비스 참조 |
| korSecnNm | 국문종목명 | 20 | 1 | 삼성전자 | 국문 종목명 |
| secnKacdNm | 주식종류 | 6 | 1 | 보통주 | 보통주  우선주 |
| shotnIsin | 단축코드 | 6 | 1 | 005930 | 6자리 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkIsinByShortIsinN1?shortIsin=005930& numOfRows=2&pageNo=1&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<item>  <engSecnNm>SAMSUNG ELECTRONICS</engSecnNm>  <isin>KR7005930003</isin>  <issuDt>19750611</issuDt>  <issucoCustno>593</issucoCustno>  <korSecnNm>삼성전자</korSecnNm>  <secnKacdNm>보통주</secnKacdNm>  <shotnIsin>005930</shotnIsin>  </item>  </body>  </response> |

#### 배당순위 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 3 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 배당순위조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 순위구분, 조회기준연도, 상장구분, 주식종류를 기준으로 배당순위, 결산월일 등 배당관련 정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDividendRankN1?year=2017&rankTpcd=1&stkTpcd=1&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| stkTpcd | 주식종류 | 1 | 0 | 1 | [1]보통주, [2]우선주 |
| listTpcd | 상장구분 | 2 | 0 | 11 | [11]유가증권시장, [12]코스닥시장,  [13]K-OTC  [14]코넥스시장 [50]기타비상장 |
| rankTpcd | 순위구분 | 1 | 0 | 1 | [1] 시가배당율, [2]액면가배당율 |
| year | 기준연도 | 4 | 1 | 2017 | 2017 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

*※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)*

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| caltotMartTpcd | 시장구분명 | 10 | 1 | 유가증권시장 | 시장구분 |
| divAmtPerStk | 주당배당금 | 10 | 1 | 1253 | (원) |
| divRateCpri | 시가배당율 | 10 | 1 | 14.9 | (%) |
| divRatePval | 액면가배당율 | 10 | 1 | 25.06 | (%) |
| issucoCustno | 발행회사번호 | 5 | 1 | 3366 | 기업정보서비스참고 |
| korSecnNm | 국문 종목명 | 20 | 1 | 아주캐피탈 | 국문 종목명 |
| num | 배당 순위 | 10 | 1 | 1 | 배당 순위 |
| pval | 액면가 | 10 | 1 | 5000 | (원) |
| secnKacd | 주식종류 | 6 | 1 | 보통주 | 보통주/우선주 |
| setaccMm | 결산월 | 2 | 1 | 12 | 결산월 |
| setaccMmdd | 결산월일 | 4 | 1 | 1231 | 결산월일 |
| shotnIsin | 단축코드 | 6 | 1 | 033660 | 6자리 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDividendRankN1?year=2017&rankTpcd=1&stkTpcd=1&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>  - <response>  - <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>- <body>- <items>  - <item>  <caltotMartTpcd>유가증권시장</caltotMartTpcd>  <divAmtPerStk>1253</divAmtPerStk>  <divRateCpri>14.9</divRateCpri>  <divRatePval>25.06</divRatePval>  <issucoCustno>3366</issucoCustno>  <korSecnNm>아주캐피탈</korSecnNm>  <num>1</num>  <pval>5000</pval>  <secnKacd>보통주</secnKacd>  <setaccMm>12</setaccMm>  <setaccMmdd>1231</setaccMmdd>  <shotnIsin>033660</shotnIsin>  </item>  ...중략...  - <item>  <caltotMartTpcd>유가증권시장</caltotMartTpcd>  <divAmtPerStk>190</divAmtPerStk>  <divRateCpri>0</divRateCpri>  <divRatePval>4.6633803356807</divRatePval>  <issucoCustno>173985</issucoCustno>  <korSecnNm>한국투자ANKOR유전해외자원개발특별자산투자회사1호(지분증권)</korSecnNm>  <num>50</num>  <pval>0</pval>  <secnKacd>보통주</secnKacd>  <setaccMm>12</setaccMm>  <setaccMmdd>1205</setaccMmdd>  <shotnIsin>152550</shotnIsin>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### 의무보호전체현황 전체현황표 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 4 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 의무보호예수전체현황 전체현황표 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 조회기준일과 상장구분을 기준으로 의무보호예수주식수,보호예수비율 등 의무보호예수전체현황 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoStatusN1?stdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| stdDt | 기준일 | 8 | 1 | 20171130 | 조회기준일 |
| listTpcd | 상장구분 | 2 | 0 | 11 | [11]유가증권시장,  [12]코스닥시장,  [13]K-OTC시장,  [14]코넥스시장,  [50]기타비상장 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| cocnt | 기업수 | 10 | 1 | 119 | 의무보호예수 기업 수 |
| issuStkKindTpcd | 주식종류코드 | 2 | 1 | 01 | 주식종류명 참조 |
| issuStkKindTpnm | 주식종류명 | 6 | 1 | 보통주 | 보통주  우선주 |
| issuStkqty | 총발행주식수 | 20 | 1 | 8550999746 | (주수) |
| safedpRatioValue | 보호예수비율 | 3 | 1 | 11 | (%) |
| secncnt | 종목수 | 10 | 1 | 119 | 종목수 |
| stkDepoQty | 의무보유예탁주식수 | 20 | 1 | 1023695404 | (주수) |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoStatusN1?stdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>  - <response>  - <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  - <body>  - <items>  - <item>  <cocnt>119</cocnt>  <issuStkKindTpcd>01</issuStkKindTpcd>  <issuStkKindTpnm>보통주</issuStkKindTpnm>  <issuStkqty>8550999746</issuStkqty>  <safedpRatioValue>11</safedpRatioValue>  <secncnt>119</secncnt>  <stkDepoQty>1023695404</stkDepoQty>  </item>  - <item>  <cocnt>7</cocnt>  <issuStkKindTpcd>02</issuStkKindTpcd>  <issuStkKindTpnm>우선주</issuStkKindTpnm>  <issuStkqty>36523322</issuStkqty>  <safedpRatioValue>25</safedpRatioValue>  <secncnt>7</secncnt>  <stkDepoQty>9142476</stkDepoQty>  </item>  - <item>  <cocnt>126</cocnt>  <issuStkKindTpnm>전체</issuStkKindTpnm>  <issuStkqty>8587523068</issuStkqty>  <safedpRatioValue>12</safedpRatioValue>  <secncnt>126</secncnt>  <stkDepoQty>1032837880</stkDepoQty>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### 의무보호전체현황 사유별 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 5 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 의무보호예수전체현황 사유별 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 상장구분과 기준일을 이용하여 의무보호예수 사유, 기업수, 종목수 등 의무보호예수 정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoRgtStatusN1?stdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| listTpcd | 상장구분 | 2 | 1 | 11 | [11]유가증권시장,  [12]코스닥시장,  [13]K-OTC시장,  [14]코넥스시장,  [50]기타비상장 |
| stdDt | 기준일 | 8 | 1 | 20171130 | 조회기준일 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| codevalueNm | 사유명 | 20 | 1 | 최대주주(상장) | 사유 |
| dutyDepoCocnt | 의무보호예수기업수 | 4 | 1 | 47 | (개사) |
| dutyDepoSecncnt | 의무보호예수종목수 | 4 | 1 | 48 | (종목) |
| dutyDepoStkDepoQty | 의무보호예수주식수 | 10 | 1 | 117506079 | (주수) |
| safedpCocnt | 의무보유예탁기업수 | 3 | 1 | 10 | (개사) |
| safedpRacd | 사유코드 | 2 | 1 | 03 | 사유 |
| safedpSecncnt | 의무보유예탁종목수 | 3 | 1 | 10 | (종목) |
| safedpStkDepoQty | 의무보유예탁주식수 | 10 | 1 | 84586168 | (주수) |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSafeDpDutyDepoRgtStatusN1?stdDt=20171130&listTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  <response>  - <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  - <body>  - <items>  - <item>  <codevalueNm>최대주주(상장)</codevalueNm>  <dutyDepoCocnt>47</dutyDepoCocnt>  <dutyDepoSecncnt>48</dutyDepoSecncnt>  <dutyDepoStkDepoQty>117506079</dutyDepoStkDepoQty>  <safedpCocnt>10</safedpCocnt>  <safedpRacd>03</safedpRacd>  <safedpSecncnt>10</safedpSecncnt>  <safedpStkDepoQty>84586168</safedpStkDepoQty>  </item>  … 후략 … |

#### 신규예탁지정종목조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 6 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 신규예탁지정종목조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 예탁지정 여부와 조회기준연월을 기준으로 예탁지정(취소)일자, 해당종목코드 등 예탁지정(취소)종목 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getNewDepoSecnListN1?yyyymm=201711&searchType=1&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| yyyymm | 조회연월 | 6 | 1 | 201711 | 조회기준 연월 |
| searchType | 조회구분 | 1 | 0 | 1 | [1]예탁지정  [2]예탁지정취소 |
| issucoCustno | 발행회사번호 | 5 | 0 | 31850 | 기업정보서비스 참조 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| apliDt | 예탁지정(취소)일자 | 8 | 1 | 20171130 | 예탁지정(취소)일자 |
| indtpClsfNo | 한국산업분류코드 | 2 | 1 | M | 한국산업분류명 참조 |
| indtpNm | 한국산업분류명 | 100 | 1 | 전문,과학 및 기술 서비스업 | 한국산업분류명 |
| isin | 종목코드 | 12 | 1 | KR7286750005 | 표준코드 |
| issucoCustno | 발행회사번호 | 5 | 1 | 31850 | 기업정보서비스 참조 |
| korSecnNm | 국문 종목명 | 20 | 1 | 나노브릭 | 국문 종목명 |
| pval | 액면가 | 10 | 1 | 1000 | (원) |
| secnKacd | 주식종류코드 | 6 | 1 | 0101 | 주식종류명  참조 |
| secnKacdNm | 주식종류명 | 6 | 1 | 보통주 | 보통주/우선주 |
| setaccMm | 결산월 | 2 | 1 | 12 | 결산월 |
| totIssuQty | 총발행규모 | 20 | 1 | 3356657 | (주수) |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getNewDepoSecnListN1?yyyymm=201711&searchType=1&issucoCustno=31850&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <apliDt>20171130</apliDt>  <indtpClsfNo>M</indtpClsfNo>  <indtpNm>전문, 과학 및 기술 서비스업</indtpNm>  <isin>KR7286750005</isin>  <issucoCustno>31850</issucoCustno>  <korSecnNm>나노브릭</korSecnNm>  <pval>1000</pval>  <secnKacd>0101</secnKacd>  <secnKacdNm>보통주</secnKacdNm>  <setaccMm>12</setaccMm>  <totIssuQty>3356657</totIssuQty>  </item>  ...후략... |

#### 상장구분별 현황조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 7 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 상장구분별 현황조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 조회 기준일자를 기준으로 시장별, 증권구분별 발행주식수, 시가총액 등 주식발행 현황 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getListStatN1?std\_dt=20171129&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| stdDt | 기준일자 | 8 | 1 | 20171130 | 조회 기준일자 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| caltotMartTpcd | 집계시장구분코드 | 2 | 1 | 11 | [11]유가증권시장  [12]코스닥시장  [13]K-OTC시장  [14]코넥스시장  [50]기타비상장 |
| cocnt | 회사수 | 10 | 1 | 760 | 해당시장, 증권구분에 포함된 기업수 |
| issuStkqty | 발행주식수 | 20 | 1 | 42043966429 | (주수) |
| martpTotamt | 시가총액 | 20 | 1 | 1641583101217817 | (원) |
| payinCapsAmt | 납입자본금액 | 20 | 1 | 102049764046977 | (원) |
| secncnt | 종목수 | 10 | 1 | 874 | (종목) |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getListStatN1?std\_dt=20171129&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>  -<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <caltotMartTpcd>11</caltotMartTpcd>  <caltotSecTpcd>2101</caltotSecTpcd>  <cocnt>760</cocnt>  <issuStkqty>42043966429</issuStkqty>  <martpTotamt>1641583101217817</martpTotamt>  <payinCapsAmt>102049764046977</payinCapsAmt>  <secncnt>874</secncnt>  </item>  ... 후략 ... |

#### 주식상장정보 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 8 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 주식상장정보 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 종목번호를 기준으로 상장(폐지)일자, 종목번호 등 주식상장정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkListInfoN1?isin=KR7005930003&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| isin | 종목번호 | 12 | 1 | KR7005930003 | 표준코드 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| apliDt | 상장일자 | 8 | 1 | 19750611 | 상장일자 |
| dlistDt | 상장폐지일자 | 8 | 1 | 99991231 | 상장폐지일자 |
| isin | 종목번호 | 12 | 1 | KR7005930003 | 표준코드 |
| korSecnNm | 국문 종목명 | 20 | 1 | 삼성전자 | 국문 종목명 |
| listTpcd | 상장구분코드 | 3 | 1 | 110 | [110]유가증권시장  [120]코스닥시장  [130]K-OTC시장  [140]코넥스시장  [211]예탁지정  [212]등록지정  [221]예탁지정취소  [222]등록지정취소  [230]보호예수  [241]권리  [242]등록적격  [250]KSM  [910]소멸/폐지  [990]기타 |
| xpitDt | 만료일자 | 8 | 1 | 99991231 | 만료일자 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getStkListInfoN1?isin=KR7005930003&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <apliDt>19750611</apliDt>  <dlistDt>99991231</dlistDt>  <isin>KR7005930003</isin>  <issucoCustno>593</issucoCustno>  <korSecnNm>삼성전자</korSecnNm>  <listTpcd>11</listTpcd>  <xpitDt>99991231</xpitDt>  </item>  </items>-<body>-</response> |

#### 주식관련사채정보 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 9 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 주식관련사채정보 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 채권 종목번호를 기준으로 신주인수권 행사가격, 행사비율, 행사주식종목명 등주식관련사채 정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkStatInfoN1?bondIsin=KR61804027B&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| Isin | 채권 종목번호 | 12 | 1 | KR61804027B1 | 표준코드 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| Isin | 채권 종목번호 | 12 | 1 | KR61804027B1 | 표준코드 |
| issuSecnTpcd | 발행종목구분코드 | 2 | 1 | 11 | 발행종목구분코드 |
| secnTpcd | 발행종목구분코드 | 2 | 1 | 11 | 종목구분코드 |
| issucoCustno | 발행회사고객번호 | 5 | 1 | 21223 | 발행사 번호 |
| korSecnNm | 한글종목명 | 20 | 1 | 엠지메드2 | 채권 종목명 |
| newstkAlocDdBfLimitDays | 신주배정일전제한일수 | 4 | 1 | 0 | 신주배정일전제한일수 |
| setaccEndtermLimitDays | 결산기말제한일수 | 4 | 1 | 0 | 결산기말제한일수 |
| wrtbIsin | 신주인수권증권  종목번호 | 12 | 1 | - | 신주인수권증권 표준코드 |
| xrcPrice | 행사가격 | 10 | 1 | 16600 | 행사가격 |
| xrcRatio | 행사비율 | 3 | 1 | 100 | (%) |
| xrcStkIsin | 행사주식종목번호 | 12 | 1 | KR7180400004 | 주식 종목번호 |
| xrcStkIsinNm | 행사주식종목명 | 20 | 1 | 엠지메드 | 주식 종목명 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkStatInfoN1?bondIsin=KR61804027B&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <bondIsin>KR61804027B1</bondIsin>  <issucoCustno>21223</issucoCustno>  <korSecnNm>엠지메드 2(사모/신/풋)</korSecnNm>  <newstkAlocDdBfLimitDays>0</newstkAlocDdBfLimitDays>  <setaccEndtermLimitDays>0</setaccEndtermLimitDays>  <wrtbIsin> </wrtbIsin>  <xrcPrice>16600</xrcPrice>  <xrcRatio>100</xrcRatio>  <xrcStkIsin>KR7180400004</xrcStkIsin>  <xrcStkIsinNm>엠지메드</xrcStkIsinNm>  </item>  </items>  -<body>  -</response> |

#### 주식관련사채 행사조건정보 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 10 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 주식관련사채정보 행사조건정보 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 채권 종목번호를 기준으로 대행기관, 단주대금계산, 주권교부일 등 주식관련사채 행사조건정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkOptionXrcInfoN1?bondIsin=KR61804027B1&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| bondIsin | 채권 종목번호 | 12 | 1 | KR61804027B | 표준코드 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| agOrgTpcd | 대행기관구분코드 | 2 | 1 | 02 | [01]KSD  [02]국민은행  [03]하나은행  [90]자체 |
| divAndIntClauseTpcd | 배당및이자사항구분코드 | 2 | 1 | 41 | [38]청구년도말  [41]직전영업년도말  [42]직전영업년도말+당해년도청구시:채권발행일  [43]직전영업년도말+당해년도청구시:채권발행익일 |
| bondIsin | 채권 종목번호 | 12 | 1 | KR61804027B1 | 표준코드 |
| issucoCustno | 발행회사고객번호 | 5 | 1 | 21223 | 기업정보서비스 참조 |
| korSecnNm | 채권 종목명 | 20 | 1 | 엠지메드 2 | 채권 종목명 |
| martpOffPossYn | 시가락가능여부 | 2 | 1 | Y | N/Y |
| nopayIntXtinYn | 미지급이자소멸여부 | 2 | 1 | Y | N/Y |
| oddlotIntCalcTpcd | 단주대금이자계산구분코드 | 1 | 1 | 8 | [1]청구전일  [2]청구일  [3]청구익영업일  [4]청구전월말일  [5]청구월말일  [6]청구월말일전일  [7]청구익월최초영업일  [8]주권교부일  [9]단주대금지급일 |
| oddlotIntPayYn | 단주대금이자지급여부 | 2 | 1 | N | N/Y |
| oddlotIrate | 단주대금이자율 | 3 | 1 | 0 | % |
| oddlotPayddTpcd | 단주대금지급일구분코드 | 2 | 1 | 71 | [71]주권교부일  [37]청구익월최초영업일  [31]청구일  [99]기타 |
| payinMeansTpcd | 납입수단구분코드 | 2 | 1 | 2 | [1]현금  [2]대용증권  [3]현금+대용증권 |
| scapPayinPlace | 주금납입장소 | 20 | 1 | 국민/가산패션타운 | 주식대금  납입장소 |
| sharDeliDays | 주권교부일수 | 3 | 1 | 20 | 주권교부  소요일수 |
| sharDeliDaysTpcd | 주권교부일수구분코드 | 2 | 1 | 1 | [1]일 [2]영업일 |
| sharDeliStdCd | 주권교부기준코드 | 1 | 1 | 2 | [1]행사일  [2]행사익월  [3]월2회 |
| wrtIssuQty | 신주인수권발행수량 | 10 | 1 | 0 | (주수) |
| wrtXrcMannTpcd | 신주인수권행사방식구분코드 | 1 | 1 | 1 | [1]금액형  [2]주식형  [9]해당없음 |
| wrtbIssuYn | 신주인수권증권발행여부 | 2 | 1 | N | N/Y |
| xrcPossBeginDt | 행사가능시작일자 | 8 | 1 | 20181123 | YYYYMMDD |
| xrcPossExpryDt | 행사가능종료일자 | 8 | 1 | 20221023 | YYYYMMDD |
| xrcRatioChgPossYn | 행사비율변동가능여부 | 2 | 1 | N | N/Y |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getXrcStkOptionXrcInfoN1?bondIsin=KR61804027B1&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <agOrgTpcd>02</agOrgTpcd>  <divAndIntClauseTpcd>41</divAndIntClauseTpcd>  <bondIsin>KR61804027B1</bondIsin>  <issucoCustno>21223</issucoCustno>  <korSecnNm>엠지메드 2(사모/신/풋)</korSecnNm>  <martpOffPossYn>Y</martpOffPossYn>  <nopayIntXtinYn>Y</nopayIntXtinYn>  <oddlotIntCalcTpcd>8 </oddlotIntCalcTpcd>  <oddlotIntPayYn>N</oddlotIntPayYn>  <oddlotIrate>0</oddlotIrate>  <oddlotPayddTpcd>71</oddlotPayddTpcd>  <payinMeansTpcd>2</payinMeansTpcd>  <scapPayinPlace>[4-3627]국민/가산패션타운</scapPayinPlace>  <sharDeliDays>20</sharDeliDays>  <sharDeliDaysTpcd>1</sharDeliDaysTpcd>  <sharDeliStdCd>2</sharDeliStdCd>  <wrtIssuQty>0</wrtIssuQty>  <wrtXrcMannTpcd>1</wrtXrcMannTpcd>  <wrtbIssuYn>N</wrtbIssuYn>  <xrcPossBeginDt>20181123</xrcPossBeginDt>  <xrcPossExpryDt>20221023</xrcPossExpryDt>  <xrcRatioChgPossYn>N</xrcRatioChgPossYn>  </item>  -<body>  -</response> |

#### 신주인수권증서 정보 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 11 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 신주인수권증서 정보 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 시장구분을 기준으로 대행기관, 증서발행기간, 상장일, 신주발행가격 등 신주인수권증서 정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDocInfo N1?martTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| martTpcd | 시장구분 | 2 | 0 | 11 | [11]유가증권시장  [12]코스닥시장  [13]K-OTC시장  [14]코넥스시장  [50]기타시장 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | OK | 결과메시지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 3 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 3 | 전체 결과 수 |
| agOrgTpcdNm | 명의개서대행기관 | 2 | 1 | 국민은행 | [01]KSD  [02]국민은행  [03]하나은행  [90]자체 |
| docIssuTermBeginDt | 증서발행기간시작일자 | 8 | 1 | 20171109 | YYYYMMDD |
| docIssuTermExpryDt | 증서발행기간종료일자 | 8 | 1 | 20171203 | YYYYMMDD |
| isin | 신주인수권 증서 종목번호 | 12 | 1 | KRA001620178 | 표준코드 |
| issucoCustno | 발행회사고객번호 | 5 | 1 | 162 | 기업정보서비스 참조 |
| korSecnNm | 신주인수권 증서 종목명 | 30 | 1 | 동국실업 7  신주인수권증서 | 국문 종목명 |
| listDt | 상장일 | 8 | 1 | 20171116 | YYYYMMDD |
| paidStdDt | 유상기준일자 | 8 | 1 | 20171031 | YYYYMMDD |
| persFixIssuprcNm | 신주발행가격 | 10 | 1 | (확)938 | [확]확정가격(원)  [예]예정가격(원) |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getDocInfoN1?martTpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <agOrgTpcdNm>국민은행</agOrgTpcdNm>  <docIssuTermBeginDt>20171109</docIssuTermBeginDt>  <docIssuTermExpryDt>20171203</docIssuTermExpryDt>  <isin>KRA001620178</isin>  <issucoCustno>162</issucoCustno>  <korSecnNm>동국실업 7신주인수권증서</korSecnNm>  <listDt>20171116</listDt>  <paidStdDt>20171031</paidStdDt>  <persFixIssuprcNm>(확)938</persFixIssuprcNm>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### 신주인수권증권 정보 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 12 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 신주인수권증권 정보 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 조회기준일을 이용하여 기준일 시점에서 유효한 신주인수권증권 종목번호, 발행일자 등 신주인수권증권 정보 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getWrtInfoN1?stdDt=20171130&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| stdDt | 기준일 | 8 | 1 | 20171130 | 조회 기준일 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 2 | 페이지당 데이터 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| bondIsin | 채권종목번호 | 12 | 1 | KR6011161736 | 표준코드 |
| deliDt | 교부일자 | 8 | 1 | 20170406 | YYYYMMDD |
| isin | 신주인수권증권 종목번호 | 12 | 1 | KRA011162179 | 표준코드 |
| issuDt | 발행일자 | 8 | 1 | 20170321 | YYYYMMDD |
| issuNtimes | 발행횟수 | 3 | 1 | 3 | 발행횟수 |
| issucoCustno | 발행회사고객번호 | 5 | 1 | 1116 | 기업정보서비스 참조 |
| korSecnNm | 신주인수권증권종목명 | 30 | 1 | 두산건설3WR | 국문 종목명 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getWrtInfoN1?stdDt=20171130&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <bondIsin>KR6011161736</bondIsin>  <deliDt>20170406</deliDt>  <isin>KRA011162179</isin>  <issuDt>20170321</issuDt>  <issuNtimes>3</issuNtimes>  <issucoCustno>1116</issucoCustno>  <korSecnNm>두산건설3WR</korSecnNm>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### 시장별 단축코드 전체 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 13 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 시장별 단축코드 전체 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 시장구분을 기준으로 단축종목번호와 종목명 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getShotnByMartN1?mart\_tpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| martTpcd | 시장구분코드 | 2 | 0 | 11 | [11]유가증권시장  [12]코스닥시장  [13]K-OTC시장  [14]코넥스시장  [50]기타시장 |
| pageNo | 페이지 번호 | 2 | 1 | 1 | 페이지당 데이터 수 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 3 | 0 | 10 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| korSecnNm | 국문 종목명 | 30 | 1 | 동화약품 | 국문 종목명 |
| shotnIsin | 단축종목번호 | 6 | 1 | 000020 | 6자리 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getShotnByMartN1?mart\_tpcd=11&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <korSecnNm>중국원양자원유한공사</korSecnNm>  <shotnIsin>900050</shotnIsin>  </item>-<item>  <korSecnNm>동화약품</korSecnNm>  <shotnIsin>000020</shotnIsin>  </item>-<item>  <korSecnNm>케이알모터스</korSecnNm>  <shotnIsin>000040</shotnIsin>  </item>-<item>  ... 중략 ...  <korSecnNm>메리츠화재해상보험</korSecnNm>  <shotnIsin>000060</shotnIsin>  </item>-<item>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>945</totalCount>  </body>  </response> |

#### KDR발행한도 내역

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 14 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | KDR 발행한도 내역 | | | |
| 상세기능 설명 | 종목번호로 KDR 발행한도 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRIssuLmtDetailsN1?&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| isin | 종목코드 | 12 | 1 | KR8392070007 | 표준코드 |
| pageNo | 페이지 번호 | 2 | 0 | 1 | 페이지당 데이터 수 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 3 | 0 | 10 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| numOfrows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 3 | 전체 결과 수 |
| korSecnNm | 국문종목명 | 5 | 1 | SBI 핀테크솔루션즈 | 국문종목명 |
| caltotMartTpcd | 시장구분명 | 10 | 1 | 12 | [11]유가증권시장  [12]코스닥시장  [13]K-OTC시장  [14]코넥스시장  [50]기타비상장 |
| kdrIssuRacd | KDR발행사유코드 | 1 | 1 | 2 | [1]최초공모  [2]유상증자  [3]무상증자 |
| issuLmtRegiDt | 한도적용일 | 8 | 1 | 20170502 | 한도적용일 |
| issuLmtDocQty | 한도증서수 | 16 | 1 | 3291140 | 한도증서수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRIssuLmtDetailsN1?isin=kr8392070007&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  <korSecnNm>SBI 핀테크솔루션즈</korSecnNm>  <caltotMartTpcd>12</caltotMartTpcd>  <kdrIssuRacd>2</kdrIssuRacd>  <issuLmtRegiDt>20170502</issuLmtRegiDt>  <issuLmtDocQty>3291140</issuLmtDocQty>  </item>-<item>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>945</totalCount>  </body>  </response> |

#### 월별 주식결제대금현황

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 15 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 월별 주식결제대금현황 | | | |
| 상세기능 설명 | 주식결제 관련 거래대금 및 결제대금의 월별 현황을 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSecSetlCostStatN1?&ServiceKey=부여받은서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| schBeginDt | 조회시작일자 | 8 | 1 | 20180101 | 주식결제대금현황 집계 시작 기준일 |
| schExpryDt | 조회종료일자 | 8 | 1 | 20200824 | 주식결제대금현황 집계 종료 기준일 |
| pageNo | 페이지 번호 | 2 | 0 | 1 | 페이지당 데이터 수 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 3 | 0 | 10 | 페이지 번호 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| numOfrows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 1 | 3 | 전체 결과 수 |
| stdYymm | 기준년월 | 6 | 1 | 202005 | 조회시작일자~조회종료일자 내 월별로 데이터로 제공 |
| martsetlTrCost | 주식시장결제 거래대금 | 18 | 1 | 440822059281686 |  |
| martsetlSetlCost | 주식시장결제 결제대금 | 18 | 1 | 12084590450566 |  |
| stkisetlTrCost | 주식기관결제 거래대금 | 18 | 1 | 145839149775947 |  |
| stkisetlSetlCost | 주식기관결제 결제대금 | 18 | 1 | 14888352692300 |  |
| kotcTrCost | K-OTC시장 거래대금 | 18 | 1 | 71382589915 |  |
| kotcSetlCost | K-OTC시장 결제대금 | 18 | 1 | 31229098929 |  |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getSecSetlCostStatN1?schBeginDt=20180101&schExpryDt=20200824&ServiceKey=부여받은서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>  -<response>-<header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>-<body>-<items>-<item>  < stdYymm > 202005 </ stdYymm >  < martsetlTrCost > 440822059281686 </ martsetlTrCost >  < martsetlSetlCost > 12084590450566 </ martsetlSetlCost >  < stkisetlTrCost > 145839149775947 </ stkisetlTrCost >  < stkisetlSetlCost > 14888352692300 </ stkisetlSetlCost >  < kotcTrCost > 71382589915 </ kotcTrCost >  < kotcSetlCost > 31229098929 </ kotcSetlCost >  </item>-<item>  <numOfRows>10</numOfRows>  <pageNo>1</pageNo>  <totalCount>945</totalCount>  </body>  </response> |

#### (16) 상장시장별 총발행주식수 현황 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 16 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 상장시장별 총발행주식수 현황 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 한국거래소 장내시장(유가증권, 코스닥, 코넥스)에 발행된 총 발행주식수를 시장별로 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getTotIssuStkQty?serviceKey=부여받은인증키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 |  | 페이지 번호 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 |  | 한 페이지 결과 수 |
| schStdDt | 조회기준일 | 8 | 1 | 20210914 | 발행주식수 조회 기준일 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 |  | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 |  | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 0 |  | 전체 결과 수 |
| konexMart | 코넥스시장 | 16 | 1 | 796574 | 코넥스시장 총발행주식수 |
| kosdaqMart | 코스닥시장 | 16 | 1 | 41612328 | 코스닥시장 총발행주식수 |
| schStdDt | 조회기준일 | 8 | 1 | 20210914 | 조회기준일 |
| vctfMart | 유가증권시장 | 16 | 1 | 56641525 | 유가증권시장 총발행주식수 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getTotIssuStkQty?serviceKey=부여받은서비스키&schStdDt=20210914 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <item>  <konexMart>796574</konexMart>  <kosdaqMart>41612328</kosdaqMart>  <schStdDt>20210914</schStdDt>  <vctfMart>56641525</vctfMart>  </item>  </body>  </response> |

#### (17) 매수청구사유 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 17 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 매수청구사유 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 유가증권 상장법인의 매수청구 기본정보를 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getBuyDmanRsn?serviceKey=부여받은서비스키&issucoCustno=593&rgtStdDt=20121009 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 |  | 페이지 번호 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 |  | 한 페이지 결과 수 |
| issucoCustno | 발행회사번호 | 10 | 1 | 593 | 기업정보서비스 참조 |
| rgtStdDt | 기준일 | 8 | 1 | 20121009 | 매수청구 기준일 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 |  | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 |  | 페이지 번호 |
| totalCount | 전체 결과 수 | 4 | 0 |  | 전체 결과 수 |
| buyreqRacd | 매수청구사유 | 2 | 1 | 02 | [01] 영업양도/양수/임대  [02] 합병  [03] 감자  [04]뮤추얼펀드만기연장  [05]주식교환/이전 |
| gmetKacd | 주총사유 | 3 | 1 | 009 | [001] 정기총회  [002] 임시총회  [003] 종류총회  [009] 기타 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getBuyDmanRsn?serviceKey=부여받은서비스키&issucoCustno=593&rgtStdDt=20121009 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <item>  <buyreqRacd>02</buyreqRacd>  <gmetKacd>009</gmetKacd>  </item>  </body>  </response> |

#### (18) 시장별 KDR 종목 전체 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 18 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 시장별 KDR 종목 전체 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 한국거래소에 상장된 KDR 종목을 상장시장별로 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRSecnInfo?serviceKey=서비스키&caltotMartTpcd=12 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| ServiceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| caltotMartTpcd | 시장구분 | 2 | 1 | 12 | 11: 유가증권시장, 12: 코스닥시장, 13: 코넥스시장 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| kdrIsin | KDR종목코드 | 12 | 1 | KR8392070007 |  |
| korSecnNm | 한글종목명 | 100 | 1 | SBI 핀테크솔루션즈 |  |
| listDt | 상장일 | 8 | 1 | 20121217 |  |
| ovsListStkmkCd | 해외상장시장 | 2 | 1 | 99 | 01: NYSE, 02: NASDAQ, 03: POTAL(미국), 04: OTC(장외), 05: N.A.(기타), 06: LuxX(룩셈부르크증권거래소), 07: LSE(런던증권거래소), 08: TSE(도쿄증권거래소),  09: TWSE(타이완증권거래소), 10: HKEX(홍콩거래소), 12: SSE(심천거래소), 13: SGE(싱가폴증권거래소), 14: ASX(호주증권거래소), 15: BURSA MALAYSIA(말레이시아), 16: OSE(오사카증권거래소), 17: MX(몬트리올거래소), 18: Amex(미국증권거래소), 19: PHS(필라델피아증권거래소), 20: PSE(패시픽증권거래소), 21: Eurex-Deutsch, 22: Eurex-Zurich, 23: NSE(인도내셔널증권거래소), 24: Euronext Paris, 99: 비상장 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getKDRSecnInfo?serviceKey=서비스키&caltotMartTpcd=12 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <kdrIsin>KR8392070007</kdrIsin>  <korSecnNm>SBI 핀테크솔루션즈</korSecnNm>  <listDt>20121217</listDt>  <ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>  </item>  <item>  <kdrIsin>KR8840090003</kdrIsin>  <korSecnNm>엑세스바이오 KDR</korSecnNm>  <listDt>20130530</listDt>  <ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>  </item>  <item>  <kdrIsin>KR8840120008</kdrIsin>  <korSecnNm>코오롱티슈진</korSecnNm>  <listDt>20171106</listDt>  <ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>  </item>  <item>  <kdrIsin>KR8840110108</kdrIsin>  <korSecnNm>잉글우드랩 KDR</korSecnNm>  <listDt>20161014</listDt>  <ovsListStkmkCd>99</ovsListStkmkCd>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### (19) 유가증권시장 배당순위 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 19 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 유가증권시장 배당순위 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 액면가배당율을 기준으로한 연간 배당금 지급액 TOP3 종목(유가증권 상장 보통주)을 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getVctfDivRankInfo?serviceKey=서비스키&schStdYy=2019 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| ServiceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| schStdYy | 조회기준연도 | 8 | 1 | 2019 | 비상장 보통주 배당순위 조회 기준연도 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| exerPrcp | 종목명 | 100 | 1 | SK1우 |  |
| persDivamt | 주당배당금 | 16 | 1 | 5050 | 단위 : 원 |
| pvalDivrate | 액면가배당율 | 30 | 1 | 2525 |  |
| rank | 순위 | 1 | 1 | 1 |  |
| shotnIsin | 단축코드 | 12 | 1 | 03473K |  |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getVctfDivRankInfo?serviceKey=서비스키&schStdYy=2019 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <exerPrcp>자일자동차판매</exerPrcp>  <persDivamt>41000</persDivamt>  <pvalDivrate>820</pvalDivrate>  <rank>1</rank>  <shotnIsin>140310</shotnIsin>  </item>  <item>  <exerPrcp>오리온테크놀리지</exerPrcp>  <persDivamt>3011</persDivamt>  <pvalDivrate>602.2</pvalDivrate>  <rank>2</rank>  <shotnIsin>119450</shotnIsin>  </item>  <item>  <exerPrcp>삼성전자</exerPrcp>  <persDivamt>354</persDivamt>  <pvalDivrate>354</pvalDivrate>  <rank>3</rank>  <shotnIsin>005930</shotnIsin>  </item>  </items>  </body>  </response> |

#### (20) 주권 사고신고 조회

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 상세기능 정보 | 상세기능 번호 | 20 | 상세기능 유형 | 조회(상세) | |
| 상세기능명(국문) | 주권 사고신고 조회 | | | |
| 상세기능 설명 | 보유주권의 사고신고 유무, 사유, 주식발행 횟수, 사고신고 주식수를 조회 | | | |
| Call Back URL | http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getLostStkInfo?isin=KR7000010009&lostsec\_rsnum=199&ServiceKey=서비스키 | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [ 4000bytes] | | | |
| 평균 응답 시간 | [ 500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | | [ 30 tps] |

##### 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| ServiceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 (URL- Encode) | 공공데이터포털에서  발급받은 인증키 |
| isin | 종목코드 | 12 | 1 | KR7000010009 |  |
| lostsec\_rsnum | 기번호(주권번호) | 8 | 1 | 199 |  |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 결과코드 |
| resultMsg | 결과메시지 | 50 | 1 | NORMAL SERVICE | 결과메시지 |
| kor\_secn\_nm | 종목명 | 100 | 1 | 신한은행 |  |
| misDnomStkqty | 주식수 | 16 | 1 | 500 |  |
| misTpcd | 사고구분 | 2 | 1 | 41 | 11: 가신고, 12: 가신고취하, 21:사고신고, 22: 사고신고취하, 31: 공시최고신고, 32: 공시최고취하, 41: 제권판결, 51: 위조접수, 52: 위조취소, 61: 가압류, 62: 가압류해제, 63: 압류, 64: 합류해지, 65: 가처분, 66: 가처분해제, 67: 의제취하, 68: 제출불능, 71: 변조접수, 72: 변조취소 |
| secnIssuNtimes | 주권발행횟수 | 5 | 1 | 15 |  |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

##### 요청 / 응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| REST(URI) |
| <http://api.seibro.or.kr/openapi/service/StockSvc/getLostStkInfo?isin=KR7000010009&lostsec_rsnum=199&ServiceKey>=서비스키 |
| 응답 메시지 |
| <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  <response>  <header>  <resultCode>00</resultCode>  <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>  </header>  <body>  <items>  <item>  <korSecnNm>신한은행</korSecnNm>  <misDnomStkqty>500</misDnomStkqty>  <misTpcd>41</misTpcd>  <secnIssuNtimes>15</secnIssuNtimes>  </item>  </items>  </body>  </response> |

### Open API 에러 코드 정리

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 에러코드 | 에러메세지 | 설명 |
| 0 | NORMAL\_CODE | 정상 |
| 1 | APPLICATION\_ERROR | 어플리케이션 에러 |
| 2 | DB\_ERROR | 데이터베이스 에러 |
| 3 | NODATA\_ERROR | 데이터없음 에러 |
| 4 | HTTP\_ERROR | HTTP 에러 |
| 5 | SERVICETIMEOUT\_ERROR | 서비스 연결실패 에러 |
| 10 | INVALID\_REQUEST\_PARAMETER\_ERROR | 잘못된 요청 파라메터 에러 |
| 11 | NO\_MANDATORY\_REQUEST\_PARAMETERS\_ERROR | 필수요청 파라메터가 없음 |
| 12 | NO\_OPENAPI\_SERVICE\_ERROR | 해당 오픈API서비스가 없거나 폐기됨 |
| 20 | SERVICE\_ACCESS\_DENIED\_ERROR | 서비스 접근거부 |
| 21 | TEMPORARILY\_DISABLE\_THE\_SERVICEKEY\_ERROR | 일시적으로 사용할 수 없는 서비스 키 |
| 22 | LIMITED\_NUMBER\_OF\_SERVICE\_REQUESTS\_EXCEEDS\_ERROR | 서비스 요청제한횟수 초과에러 |
| 30 | SERVICE\_KEY\_IS\_NOT\_REGISTERED\_ERROR | 등록되지 않은 서비스키 |
| 31 | DEADLINE\_HAS\_EXPIRED\_ERROR | 기한만료된 서비스키 |
| 32 | UNREGISTERED\_IP\_ERROR | 등록되지 않은 IP |
| 33 | UNSIGNED\_CALL\_ERROR | 서명되지 않은 호출 |
| 99 | UNKNOWN\_ERROR | 기타에러 |